

# POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

*Políčko lze zaškrtnout dvojitým poklepáním levým tlačítkem myši*

Titul: Pavouci NPP Bublák

Autor práce: Bc. Barbora Koubová

Autor posudku: Mgr. Ivana Hradská

1. Jsou v souladu titul a obsah práce se zadáním práce? .....  ano  ne
2. Nechybí v práci formulář *Zadání*? .....  nechybí  chybí
- Nechybí v práci *Prohlášení*? .....  nechybí  chybí
- Nechybí v práci *Obsah*? .....  nechybí  chybí
- Nechybí v práci kapitola *Literatura*? .....  nechybí  chybí
3. Je členění práce logické a přehledné? .....  ano  ne zcela  ne
4. Je diskuse logická a s dobře zdůvodněnými závěry? .....  ano  ne zcela  ne
5. Je kapitola závěr jasně formulovaná? .....  ano  ne zcela  ne
6. Jsou správně citované zdroje informací v textu práce? .....  ano  ne zcela  ne
7. Je seznam použitých zdrojů informací bez chyb .....  ano  ne zcela  ne  
    a úplný? .....  ano  ne zcela  ne
8. Je cizojazyčné resumé bez chyb? .....  ano  ne zcela  ne
9. Jsou všechny obrázky, tabulky a přílohy nezbytné? .....  ano  ne zcela  ne
10. Jsou všechny tabulky, obrázky a přílohy dostatečně kvalitní? .....  ano  ne zcela  ne
11. Je jazyk a gramatika práce bez chyb? .....  ano  ne zcela  ne
12. Jsou taxonomické pojmy bez chyb? .....  ano  ne zcela  ne
13. Doporučujete práci k obhajobě? .....  ano  ne
14. Doplňte hodnocení práce: .....  výborně  
 velmi dobře  
 dobře  
 nevyhovující

15. Do diskuse navrhuji otázku ve znění:

Jakou část zkoumaného území považujete z hlediska zjištěných druhů pavouků za nejcennější?

Předložená diplomová práce má celkem 57 stran textu + přílohy a svým rozsahem splňuje požadavky kladené na kvalifikační práce tohoto typu. Cílem práce byl faunistický průzkum pavouků NPP Bublák. Úvodní kapitoly jsou věnovány charakteristice zkoumaného území, zde bych vytkla nedostatečný počet zdrojů – studentka čerpá převážně pouze z jedné práce, konkrétně plánu péče o danou rezervaci z roku 2017. Dokument je to sice obsáhlý, ale přece jen by byly v práci tohoto typu žádoucí i jiné zdroje. V kapitole Metodika jsou vymezeny zkoumané plochy a jejich charakteristika, vysvětleny jednotlivé entomologické sběrné metody a popsány metody vyhodnocení výsledků. Ve výsledcích je pak prezentován seznam zjištěných druhů s jejich ekologickými nároky a nálezovými daty. Statistické vyhodnocení dle Shannon-Wienerova indexu, indexu diverzity, podobnosti a dominance hodnotí jak jednotlivá stanoviště a jejich srovnání mezi sebou, tak i lokalitu jako celek. Sorensenův index podobnosti byl použit pro srovnání s výsledky výzkumu pavouků v podobné lokalitě v NPR Soos. Studentka za celou dobu výzkumu odvedla velký kus terénní i laboratorní práce. Vybírání pastí na stanovištích zarostlých invazivním bolševníkem bylo opravdu velmi náročné...a jejich následné přebírání v laboratoři také. I s přihlédnutím k těmto skutečnostem hodnotím práci stupněm výborně.

V Plzni dne 3. 6. 2021

Mgr. Ivana Hradská